Oriental motor

ORIENTAL MOTOR FAIR 2013

モーションシステムの世界へ。

オリエンタルモーターフェア 2013

ご招待状

京都会場

日時：11月22日(金)
10：00～18：00
会場：京都パルスプラザ　第2展示場

新製品を中心に当社の豊富なバリエーションをご覧いただける展示会を開催します。
実際の動きを見ていただけるデモンストレーション機器も多数展示しています。
装置の「省コスト化」「省エネルギー化」「省スペース化」など、
モノづくりのヒントをご提供させていただきます。皆様のご来場を心よりお待ちしております。

展示製品のご案内

AC小型標準モーター

動力源として幅広い用途に使用できるモーターです。

高性能ギヤ搭載
KⅡシリーズ

スピードコントロールモーター

速度制御に最適な、ブラシレスモーター、ACスピードコントロールモーターをご用意しています。

スピードコントロール
モーターユニット
NexBL **US**タイプ

ステッピングモーター

シンプルなシステム構成で簡単に高精度な位置決めが可能です。

出展デモ機を
ちょっぴり公開

新5相ステッピングモーターユニット
RKⅡシリーズ

電動アクチュエータ

モーターと直線動作機構などを一体化。設計業務の効率アップ・製作時間の短縮に貢献します。

電動スライダ
EASシリーズ

ファンモーター

冷却から結露、低温対策まで、装置のサーマルマネジメントシステム構築にお応えします。

AC長寿命プロペラファン
MREシリーズ

同時開催　技術セミナー（受講料無料）

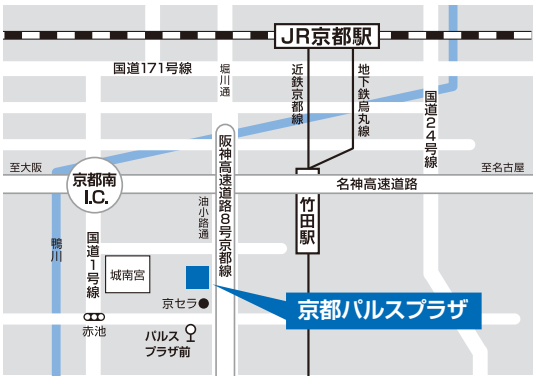
モーターに関する基礎知識や応用技術・選定方法など、専任講師がわかりやすくご説明します。開催コースは裏面をご覧ください。

京都会場

京都パルスプラザ　京都市伏見区竹田鳥羽殿町5

アクセス

・地下鉄・近鉄「竹田駅」から市バスまたは京阪バス「パルスプラザ前」下車
・京都駅八条口からの直通バス・京都らくなんエクスプレス「京都パルスプラザ・京セラ前」下車
・名神高速道路 京都南I.C.より車で約3分
※お車でお越しのお客様は、会場駐車場をご利用ください（無料）



お問い合わせ先

オリエンタルモーター株式会社　京都支社
(075)353-7870

ご来場の際には、こちらの招待状とお名刺2枚をお持ちください。
記念品をお渡しします。

HP

オリエンタルモーターフェア 2013　京都会場　技術セミナーのご案内

日　　程	2013 年 11 月 22 日（金）（展示会開催時間　10:00 ～ 18:00）
会　　場	京都パルスプラザ
お申し込み方法	下の記入欄にご記入のうえ、FAX にてお申し込みください。 ・お申し込みはお一人様 1 枚でご記入ください。複数名の場合は、この用紙をコピーしてお使いください。 ・受付は先着順です。受付後 1 週間以内にご連絡票をお送りします。定員になり次第締め切らせていただきます。 ※お申し込みは、ホームページからも承っております。　オリエンタルモーターフェア　検索

＜開催コース＞　**全 11 コース** イベント限定の特別セミナー開催！（受講料無料）　ご希望のコースに ☑ をご記入ください。

お申し込み	開催時間	コース名	内容	受講のめやす
☐ M-359	9:30 ～ 10:30	使い分けのポイントがわかる！ 小型モーターの種類と特徴	自動化の進む装置や設備に使用される、AC モーター、ステッピングモーターなど、小型モーターの種類と特徴をご紹介。使い分けのポイントもご説明します。	初心者におすすめ
☐ M-360	15:00 ～ 16:00			
☐ M-361	13:00 ～ 16:00	AC モーターの基礎	AC モーターの特徴・構造・動作原理・仕様の見方などの基礎をご説明します。 ※当社セミナー「AC モーター入門編」から、一部内容を抜粋したコースです。	基礎の習得
☐ M-362	13:30 ～ 14:30	高効率三相インダクションモーターの特徴と最適なインバータ制御方法	インバータ制御に最適なモーターとして新発売の高効率三相インダクションモーター。その採用メリットや、搭載ギヤの特徴をご説明します。	効果的な使い方の習得
☐ M-363	16:30 ～ 17:30			
☐ M-364	10:00 ～ 12:30	目からウロコのモーター速度制御 ～ブラシレスモーター編～	高効率、高性能な速度制御モーターとして注目されているブラシレスモーターについて、特徴・構造・動作原理などの基礎と、優れた特性についてご説明します。	基礎の習得
☐ M-365	10:30 ～ 12:00	やさしく学べる ステッピングモーター	ステッピングモーターの知識を深めるのに最適なモーター学習キットを使い、実際に動かしていただきながらご説明します。 ※モーター学習キットには、ステッピングモーター・制御コントローラ・取扱説明書・技術資料・テキストなどがワンパッケージになっています。	初心者におすすめ
☐ M-366	16:00 ～ 17:30			
☐ M-367	14:00 ～ 17:00	ステッピングモーター テクニカル編	ステッピングモーターは相数（2 相 /5 相）や駆動方式・結線方式により特性が異なります。本セミナーでは、これらを豊富なデータを元にご説明したうえで、トルクアップやタクトタイムアップの方法についてご紹介します。 ※ステッピングモーターの基礎知識（構造・特性）がある方にお勧めいたします。	ステッピングモーターをより深く習得したい方へ
☐ M-368	11:00 ～ 12:00	バッテリー不要の アブソリュートエンコーダを搭載した 制御モーターによるコストダウン提案	外部センサ不要による省配線化やコストダウン、組み立て時間の削減に貢献。ドライバにシーケンス機能を搭載したことで、上位コントローラも削減可能になるなど、新発売＜クローズドループステッピングモーターユニット α STEP AZ シリーズ＞採用のメリットをご説明します。	効果的な使い方の習得
☐ M-369	16:30 ～ 17:30			
☐ M-370	9:30 ～ 12:30	AC サーボモーター入門編	AC サーボモーターの特徴・構造・動作原理・仕様の見方などの基礎をステッピングモーターとの比較も交えてご説明します。 ※当社セミナー「ステッピングモーターと AC サーボモーターの使い分け」コースと一部内容が重複します。	基礎の習得
☐ M-371	14:00 ～ 17:00	効果的なファンの設置方法	本コースでは、筐体内の流れる風を可視化し、実装レイアウト、ファンのサイズ、開口面積を変えた時に、どのように筐体内温度が変化するのかを実物で体験いただき、設計の参考になる生の情報としてご説明します。	効果的な冷却をご検討の方へ
☐ M-372	10:00 ～ 12:30	装置の見える化 ～コクピットソリューションの説明～	デジタル社の講師を迎え、デジタル社のタッチパネルと、専用のサンプル画面「コクピットパーツ」を使い、プログラムを組まずにモーターを制御する方法をご紹介します。	効果的な使い方の習得
☐ M-373	13:00 ～ 14:30	「設備カイゼン」につながる モーター活用事例	当社の設備改善事例とその効果を元に、モーターを使った自動化を取り入れることで生産性アップにつながる設備改善についてご提案します。	設備担当の方へ

貴社名	フリガナ	お名前	フリガナ
ご所属			
ご住所	〒　　ー		
電話	（　　）　　ー	FAX	（　　）　　ー

※ 今後とも製品・サービス・催し物などのご案内をさせていただきたいと思います。
ご案内が不要な方は、右記にチェックを記入のうえご返信ください。

→ □ 案内は不要です。

オリエンタルモーター株式会社
技術セミナー係 行

《お問い合わせ》
TEL 0120-370490
FAX 0120-370491

HP